



DAFTAR PUSTAKA

- Aries, R.S., and Newton, R.D., 1955, *Chemical Engineering Cost Estimation*, Mc Graw Hill Handbook Co., Inc., New York.
- Susilo, Bambang. 2006. “*Biodiesel: Pemanfaatan Biji Jarak Pagar sebagai Alternatif Bahan Bakar.*” Trubus Agrisarana. Surabaya
- Balitbang Kehutanan Republik Indonesia. 2008. *Tanaman nyamplung berpotensi sebagai sumber energy biofuel*. <http://www.dephut.go.id>
- Brown, G.G., Donal Katz, Foust, A.S., and Schneidewind, R., 1978, *Unit Operation*, Modern Asia Edition, John Wiley and Sons, Inc., New York.
- Brownell, L.E., and Young, E.H., 1959, *Process Equipment Design*, John Wiley and Sons, Inc., New York.
- Coulson, J.M., and Richardson, J.F., 2005, *Chemical Engineering*, Vol 6, Pergamon Internasional Library, New York.
- Harianja, Edward. 2011. “Perancangan Pabrik Biodiesel dari Minyak Jelantah Kapasitas 15.000 Ton/Tahun”. Repository-usu.ac.id.
- Kern, D.Q., 1983, *Process Heat Transfer*, Mc Graw Hill Book Co., Inc., New York.
- Kirk, R.E., and Othmer, D.F., 1983, *Encyclopedia of Chemical Technology*, 3rd ed., John Wiley and Sons, Inc., New York.
- Laelatul Fauziah (2012). *Prarancangan Pabrik Biodiesel dari Minyak Jarak Pagar dan Metanol Kapasitas 10.000 Ton per Tahun*. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- McCabe, W.I. and Smith, J.C., 1985., “*Unit Operation of Chemical Engeenering*” 4th edition, McGraw Hill Book Company. Singapore



- Mukhlis dan Kade, Sidiyasa, 2011, “*Aspek Ekologi Nyamplung (Calophyllum inophyllum L.) di Hutan Pantai Tanah Merah, Tanaman Hutan Raya Bukit Soeharto*”, Balai Penelitian Teknologi Konservasi Sumber Daya Alam Samboja, Balikpapan
- Musanif, jamil., “*Biodiesel*”, www.pphp.deptan.go.id, Diakses pada tanggal 4 November 2014, Pukul 14.19 WIB
- Perry, R.H., and Green, D.W., 1984, “*Perry’s Chemical Engineer’s Handbook*”, 6th ed., Mc Graw Hill Book Co., Inc., New York.
- Perry, R.H., and Green, D.W., 1997. “*Perry’s Chemical Engineering’s Handbook*”, 7th ed., McGraw-Hill Book Company, New York
- Peters, M.S., and Timmerhaus, K.D., 1991, *Plant Design and Economics for Chemical Engineers*, 4th ed., Mc Graw Hill Book Co., Inc., New York.
- Rase, F.H., 1977, *Chemical Reactor Design for Process Plants*, John Wiley and Sons, Inc., New York.
- Sahirman. 2008. *Perancangan Proses Dua Tahap (Estrans) Untuk Produksi Biodiesel dari Minyak Biji Nyamplung*. Disertasi S3 Departemen TIP. Intitut Pertanian Bogor
- Smith, J.M., and Van Ness, H.C., 1975, *Introduction to Chemical Engineering Thermodynamics*, Mc Graw Hill Book co., Inc., New York.
- PT. Asahimas Chemical, www.asc.co.id, Diakses pada tanggal 20 November 2014, Pukul 12.20 WIB
- PT. Kreatif Energi Indonesia, www.indobiofuel.com, Diakses pada tanggal 20 November 2014, Pukul 12.45 WIB
- PT. Kaltim Metanol, www.kaltimmethanol.com, Diakses tanggal 20 November 2014, Pukul 12.12 WIB



Walas, S.M., 1988, “ *Chemical Process Equipment (Selection and Design)*”, 3ed edition, Butterworth, United State of Amerika

Widjaja, G., dan Yani, A. (2000). *Perseroan Terbatas*. Jakarta: PT Grafindo Raja Persada.

Yaws, C. L. (1999). *Chemical Properties Handbook*. USA: McGraw Hill Companies Inc.

<http://matche.com/EquipCost>, ”Harga Alat-alat Proses”, Diakses pada tanggal 15 Maret 2015, Pukul 20.00 WIB

www.goorganicjogja.wordpress.com, “*Keunggulan Nyamplung sebagai Alternatif Penghasil Biofuel*”, Diakses pada tanggal 16 November 2014, Pukul 14.27 WIB

www.sisni.bsn.go.id, “*Sistem Manajemen Mutu*”, Diakses pada tanggal 4 Desember 2014, Pukul 15.47